

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Rerata kadar *Brain Derived Neurotrophic Factor* (BDNF) bayi baru lahir aterm lebih tinggi secara bermakna pada kadar feritin maternal normal ($\geq 12 \text{ ng/mL}$) dibandingkan dengan kadar feritin maternal rendah ($< 12 \text{ ng/mL}$).

B. Saran

1. Diperlukan pemeriksaan kadar feritin maternal sejak dari prakonsepsi hingga hamil cukup bulan.
2. Diperlukan pemantauan lebih lanjut terhadap perkembangan perilaku dan kognisi untuk bayi yang dilahirkan dari ibu dengan kadar feritin rendah.
3. Diperlukan penelitian lebih lanjut mengenai hubungan kadar feritin maternal, kadar feritin neonatal dan kadar BDNF neonatal.

